

# WEBINAR NAZIONALE

## Settore Costruzioni di AICQ Nazionale - Università degli Studi di Brescia

Giovedì, 08 Ottobre 2020 - ore 10.00/18.30

### Il processo delle costruzioni in un'ottica digitale.

### Come rivedere i processi, l'organizzazione per utilizzare in modo efficace le nuove tecnologie in un'ottica Industry 4.0?

#### OBIETTIVO CONVEGNO

Esaminare le prospettive e lo stato di sviluppo del digitale nell'intero ciclo di vita dell'opera (progettazione, costruzione e mantenimento delle prestazioni). Tenendo conto del "contesto" e del momento particolare, il focus del Convegno sarà incentrato in particolare sulle nuove opere e soprattutto sulla gestione del "costruito" in un'ottica di mantenimento del valore e degli standard di sicurezza dell'enorme patrimonio infrastrutturale esistente. Il 75 % delle risorse impiegate nel settore delle costruzioni sono destinate alla gestione del costruito, il restante alle nuove infrastrutture. Questo fa capire che pensare già in fase progettuale alla gestione degli immobili è una priorità, come pure la "ricognizione" digitale dell'esistente che alcune Committenze hanno già avviato.

#### QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 25,00 (IVA inclusa) che comprende: attestato, testimonianze e rivista Qualità n.5/2020 in pdf

MODALITA' DI PAGAMENTO entro il 06 ottobre 2020

Bonifico Bancario in favore di AICQ Nazionale - Banca Intesa San Paolo - IBAN IT7510306909606100000119944

Oggetto "Webinar Costruzioni Aicq e Nome del partecipante" - A bonifico avvenuto inviare copia a: [amministrazione@aicq.it](mailto:amministrazione@aicq.it)

Ingresso gratuito per i Soci AICQ, invitati Sponsor e Università degli Studi di Brescia

#### ISCRIZIONE

Per partecipare compilare il form al seguente link: <https://forms.gle/UxL7JWQ74JF7zWAS7>

L'iscrizione è obbligatoria per permettere l'invio del link di collegamento alla piattaforma GoToMeeting un giorno prima del Convegno.



Per gli **Ingegneri regolarmente iscritti all'Ordine Professionale**, la partecipazione al Convegno rilascia **n.° 6 CFP**, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012. I CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione per l'intera durata del Convegno e a seguito della verifica del **corretto collegamento sulla piattaforma con Nome e Cognome del partecipante** il giorno del Convegno.

## INTERVENTI E RELATORI



### PRIMA SESSIONE

Moderatore: **Angelo Ciribini**, Università degli Studi di Brescia

#### 10.00 10.30

Saluti Istituzionali

**Pietro Fedele**, Presidente Settore Costruzioni AICQ Nazionale

**Giovanni Plizzari**, Direttore del Dipartim. di Ingegneria Civile Architettura

Territorio Ambiente e di Matematica - Università degli Studi di Brescia

**Armando Zambrano**, Presidente CNI

#### 10.30 12.30

Il quadro normativo (ISO 19650, UNI 11337, PdR UNI, Industry 4.0)

**Marco De Gregorio**, UNI

Gestione digitalizzata in ambito multiprocedimentale

**Luigivalerio Sant'Andrea**, Società Sport e Salute spa

La Dimensione Contrattuale Collaborativa nella Digitalizzazione

**Sara Valaguzza**, Università degli Studi di Milano - CCLM Centro di Ricerca

Interuniversitario di Construction Law & Management

La *Platformization* del Settore della Costruzione e dell'Immobiliare

**Angelo Ciribini**, Università degli Studi di Brescia

#### 12.30 13.00

L'Essenza della Quarta Rivoluzione Industriale nelle Costruzioni

**Berardo Naticchia**, Università Politecnica delle Marche

### CON IL SOSTEGNO DI



### CON IL PATROCINIO DI

CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI



Per informazioni: [eventi@aicq.it](mailto:eventi@aicq.it)

### SECONDA SESSIONE

Moderatore: **Silvia Mastrolemba Ventura**, Università degli Studi di Brescia

#### 14.00 15.30

La Progettazione e la realizzazione del Ponte di Genova

**Daniela Aprea**, Italferr

La digitalizzazione delle stazioni ferroviarie

**Antonello Martino**, RFI

PA e Digitalizzazione

**Remo Dalla Longa**, SDA Bocconi School of Management

#### 15.30 17.30

Le Nuove Professionalità della Digitalizzazione

**Massimo Deldossi**, Ance Brescia

Il Patrimonio Costruito e la Gestione Digitalizzata

**Giancarlo Paganin**, Politecnico di Milano

La città come piattaforma di esperienze configurabili

**Nicola Martinelli**, eFM-MYSPOT

L'utilizzo delle BIM library: Il progetto di ricerca BIMReL che associa le

informazioni tecniche dei prodotti agli oggetti BIM

**Riccardo Perego**, ONETEM

#### 17.30 18.00

Tavola Rotonda "Le novità sulle piattaforme sul BIM"

Moderatore: **Angelo Ciribini**, Università degli Studi di Brescia

**Nicola Baraldi**, TEAMSYSTEM **Flavio Andreatta**, ALLPLAN

#### 18.00 18.30

Conclusioni e Dibattito finale

**Angelo Ciribini**, Università degli Studi di Brescia



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BRESCIA